Aramon noir

Vass2R02s046-050

*22Mtp1

22MTP1

Collection Vassal-Montpellier

Aramen 7 A 21



Désignation: Gramon

Clos Planche & Côté A No 21

Vigueur: 2

Charge:

Date de mâturité: 10.9.56

X:

2. Aogue

X:

2. Aogue

Otramon

Désignation:

Clos 5 Planche/5 Coté A Nº 4

Vigueur: 3

Date de mâturité: le 12 9-1958 Parl

Charge:

8. 1 2

2 0

3 0

4 2

Désignation: Aramon

Clos 5 Planche 15 côté A Nº 4

Vigueur: 3

Date de mâturité: le 14.959

Charge:

S. 111

2 7

3 1

.410

512

Désignation Graman

Clos & Planche / \$Côté A Nº 4

Vigueur: 9

Date de maturité

Charge

8. 1

Venday h. 12. 9625 7

3 2

4 (

5 6

Désignation: Gramen

Clos 5 Planche 15 Côté A Nº 4

Vigueur: 3

Date de mâturité: 2 9,61 fu

Chargé: P1

S. 19

212

345

47

516

Désignation: A Tamen

Clos 5 Planche 15 Rang A Souche 4

Vigueur: 3 Dent V & 6.8 62

Date de maturité: 1 9 62

Pourriture: 1

ERAPPE: G - M - P - L M - C.

BAIE: TG - G - M - P.

Bl - Gr - Rs - Rg - N.

Charge:

Saveur: S - m - ar - fox - herb.

S 1 M Disc - Sph - ell - Ov.
Obov - cyl - fus.

S 2 23

avec pépins - apyrène

s 2 23
s 3 18 avec pépins - apyrène
s 4 17 jus : inc - coloré.
s 5 M

Acamon Nois Désignation : Clos 5 Planche 15 Rang A4 Souche Vigueur : H Date de Véraison: 42 8 63 Date de Maturité : 23 9 - 63 Pourriture: 9/cm GRAPPE: G-H-P-L-M-C. BAIE : TG - G- M - P. 22 X2 Bl - Gr - Rs - Rg -(N) Charge : 3 1 (4 seveur : (8) - m - ar - fox - herb. s 2 | 5 disc - (sph) - ell. - Ov. Obev .- cyl - fus. 8 310 s 4 | 3avec pépins - apyrène s 59 jus : inc. - coloré.

Anamon mon Désignation : Clos 5 Planche /5 Rang 4 souchd Vigueur :. Date de Véraison: 31-7-64 Date de Maturité :15.9.64 Pourriture : 3 le 7-9-64 GRAPPE : G - M - P - L - M - 0.16 Pédoncule : L - K - C. BAIE : TG - G - M - P. 23-21 Bl. - Gr - Rs - Rg - (N) Charge : s 1/9 saveur : 6 - m - ar - fox - her s 22 disc. - sph. - (01) - Ov. s 317 obov. - cyl. - fus. s 412 s 5/5 avoc pépins - obspère jus : inc. - coloré Miller: 0 | 2 3 4 5

Miller: 6)12345 Désignation: Arama. Clos 5 - planche 15 - Rang A - Souche 4 Vigueur :] Date de Véraison: 5.8 65 Date de maturité: 20965 +5 Pourriture:

GRAPPE - G | N - P - L - M - C. BAIE: TG - G- M - P.

B1 - Gr - Rs - Rg - N. Charge saveur : (s) - m - ar - fox - herb s 1 /8 disc. - (sph. - ell. - Ov. Obov. - cyl. - fus. S 2 20 avec pépins - apyréne 8318 s 4)4 jus : inc. - coloré 8516 Pédoncule, (L) M- C-

DESIGNATION: Aramon. CLOS 5 PLANCHE 15 RANG A SOUCHE 4 Vigueur : 2 Port (érig - 1/2 érig - couché. Date de Véraison: 3.8.66. Date de Maturité : 5-9-66 +4 Pourriture : Pédoncule : Millerandage: 0

GRAPPE: G - M - P.

BAIE: TG - G - M - P. disc. - sph) - ell. - ov. obov. - cyl. - fus. Couleur : Bl - Gr - Rs - Rg - N. Saveur : (s) - m - ar - fox - herb. CHARGE : s 17 avec pépins - aprène. Jus: inc. - coloré

	1)		Planch	P	200	57	1:	5 4	16	1						
			Planci	ie CA	. (60).	al.	7.0		4?	• • • •	, Ca	té .	• • • • •	••••	• • • • •	•••
	! Nombre ! total	2013	20/3			D /		 r !	===: E	s !			!		1	
1	1 .4.	.0.	1.1.			!!		!		!!			!!		!!	
2	: 2.	.0.	1.1.			!!.		! .		!!			!!.		!!.	
3	1.3.	2.	! .8. !			!		! .		!!			!!.		!	
4	1 . 4.	1.1.	! .2.x!			1 .		! .		!!			!!.		1 .	
5	! 3	! 1	! 2.x!			!		!		1			!		!	

D & 26-3-58 (+3)

D le 21-3-59 (+5)

Année: 1963
Diplacement ... 5.15. A. y..... Désignation ... Anamon.........

!	The state of the state of the state of	Monbre	!			TTTDATE	is -		venuen.	11
1	Y	total	10117	5,4	11.4			!	1 1	1
1	î	17	0	#3	A66	!		!	!	
	2	11	1	1	J.				j	
•	3	14	1	3	5					! !
	4	12	:4	5	9.				!	
	5	14	3	2	134					!!!!

De 11-4-63a

Année: 1964
Emplacement ... Anamow Désignation ... 5... 15.A.4.....

!	! Monbre	======= ! !				Name - and endered	1!
İ	total	20-5	26,3	31,3	44		
! 1	! 14	! 0 !	2	! 6 !	-10	!!!!!	!!!
! 2	12	0	2	5	9 1		
! 3	12	0	3	7	11		
! 4	14	1	3	5	9		
1 5	14	2	5	7.	il		
					D Po	1 6 6 6 7)

A: Di	nnée :	1960 ment	\$!	15.A4	Disignation	Aramos
1	! Nombr	!	16-3.	26.3	DAT : S	
! 1 ! 2 ! 3 ! 4 ! 5 ! 6 ! 1 ! 1	12 12 12 12	! 2 ! 0 ! 0 ! 0 ! 1	141157	9 4 7 4 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	De 18-3-66 +6	

	! Mombre				<u>-</u>	JS		
	total	6/3	119/3	1 13/3	16/3	! ! ! ! ! !	!	
1	! 11	! 0	! 2	! 4	! 6 ×	!!!		!
2	14	1	2	14	12.			
3	10	0	!0	0	14			
4	12	0	.0	0	: 4		i	i
5	! 10	0	11	! 9,	161	i i	i	i

Annee :	1969 nent .	.xt.	3 .5.1.		Désign	ation	A	namun	· · · · · · ·	• • • •
! Fombre ! !total	17.3	U.3.	attent and the game attent and		A G	T : S		and the beat and and are		!
1 5 2 4 4 5 6 7 8 8 10	2	4 X	0.0	21-3	69		!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!			

Annie: 1969
Emplacement .. XI. 3.53.... Désignation ... Aramus.....

Année: 1970 XI. 3. 51 Désignation Aramon

===	====				
!!		! Nombre ! Total	D	ATES	!
!!		d'yeux	2313 263	1 1	
!!	1	18	2 6 1		1 1
!!	2	!f !	1 1	1 1	1 1
!!	3	12	1 + 21!	1 1	1 1
	4	15	3 x 4 4 . !		
!	5	11	! ! ! !	1 !	!!!
		and mad from Man All and Sale and the mad to	0 AND DAME AND DAME DAME DAY DAME DAY	0 le 24-3.70	-3

Timoin

Année: 1970
Emplacement .X.1. .3. S.3. Désignation .Aromon

	! Nombre !! Total			 D	ATES	======================================
!	d'yeux	2313!	26.3	<u>!</u> -	<u>-</u>	! ! !
! 1	6	. 1	14	1	!	!!!!!
! 2	! 4	2 1!	4	</td <td></td> <td></td>		
1 3	4	2 1	4	x !		
! 4	6	0	4	i	į	
<u>:</u> 5	6	1	3	٨.		i i i 1 1 1
					n le 25-3-70	0,

0 le 25-3-70 _ 2

Tomari

Année: 1971
EmplacementXI. ... 3.5.1. Désignation Aramon M.

! ! Nombre ! ! Total !	= = = = = = =		D A T E	S		! !
! ! d'yeux!	29/3	!	!			!
1 1 8 1		!!	! !			!!
2 1 1	1	!	!			!
3 7 2	1	1	1 71			
4 10 1			0-le 29-3-71	0		
! 5 / ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! ! !	======	!	! ! !========	! ! =======	! ! !=======	.======

!	! Nombre !! Total !		=======	DATES
<u> </u>	d'yeux!	49/3	29/3	
! 1	4	0	1	
! 2	4	0	1	
! 3	2	0	21 ~	
! 4 !				0-6:29-3-712(-1)
! 5 !	6	1	4 ^	

Teman

!	! Nombre ! Total		D	ATES	Make the time the time will the time the time time the time time time time time time time tim
	d'yeux	29/3	! 24!		<u> </u>
! 1	17	4	7 x	;	
! 2	14	3	4 x		
! 3	16	1	14 4	1 74	(4)
! 4	18	0	2 :	De3 1-3-71	0
1 5	!5	6	! 3 «!		

Temoin

XI. 3.51. Désignation . Frama.... Année : 1972 Emplacement .

!!!!	Nombre !			DATE	s !
!!!!	d'yeux	47.3	20.3	: 24,3	
1 1	10	0	1	164	
1 2 3!	1	1		1 1	
! 3!	4	1	! 3	! 4 *	0622-3-721
1 4 1			!	!	1 1/2/1
1 5 8!			! !	1	

Temoir

Année : 1972 Emplacement XI-3.53.... Désignation . Araman.....

!!!!	! Nombre ! Total	=== ===== ! !	ger offer some from the some some	DATES!
!		17.3	20.3	
1 1	! 8	2	4 .	1 1 1 1 1
! 2	! 4	2	3.	
! 3	! 6	3	.5 .	
1 4	! 6	0	0	De 19.3.72x 0
1 5	: 6	1	2	9-4

== ! !	=======================================	Nombre !! Total !	or make word from book book made from	Many tons and the same time and the	D A T E	S		!!!
!!!		d'yeux!	13.3	13.3	2013		! !	!
!!	1	4	0	! 1	! 2 ,		!!!	!
!!	2	4	0	! 2	:4.	!	!	!!!
!!	3	1	1	11	11		20-3.72 4	!
!!	4 }			!!	1	ne	(+1)	1
!!	5	6	0	0	14	!		!

Année: 1973
Emplacement ... XI. ... 3. . S. . 1 ... Désignation Aramon ... Temom

!	Nombre Total	=======================================	DATES					
!		19.3	! 24.3	! 28.3	:303	3.4	! !	
! 1	8	1	1	11	! 2.	! 5	!!!!	
! 2	1	-	!-	!	!	!	!!!	
! 3	5	0	! 0	!2	! 3.	! 5	!!!	
! 4	1	-		į	1 0-	e 31-3-1	3x +2	
5	3	-	!	•				

Année: 1973
Emplacement ... XI.... 3... S. 2..... Désignation / Aramon..... Temon

!	! Nombre ! Total	!		DATES	======================================
	! d'yeu	1 19-3	24.3	! 28-3 !	
1 1	! 8	11	11	! 5 . !	!!!!
! 2	16	11	11	14 4 1	
! 3	12	! 0	! 0	111	
! 4	18	! -	-	! - !	De 28-3-73x-1
! 5	! 8	0	! 0	1 1	

	! Nombre ! Total			DATE	S
	d'yeux	19.3	! 24.3	28-3	!
1	! 6	0	! 0	! 3 4	!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!
2	14	1	! 2	14 4	
3	! 8	1	: 2	: 5	
4	10	0	10	12	1 73 1
5	10	0	10	! 3	0628,3.731

Année: 1974
Emplacement M. . 3. S. Désignation Chaman

!	Nombre !		DATES				
!!	Total d'yeux	19-3	!		1	1	
1 !	C	5 x		1	!	!	
2 f!	!	!	!	1	!!!	!!!	
3	4	4 *	Dle 15-3-	+411			
1 8				-5	!		
15:				!	!		

Année: 1974 Temai
Emplacement ... XI. 3. S. 2. Désignation / Graman ...

	! Nombre ! Total	!	DATES					
	! d'yeur	1 19-3	1 23-3	!	. !	!		
1	18	11	6 4	!		!		
2	16	4	5 .	!	!	!!		
3	! 2	12	! 2 !	!	!!	!		
4 &	!	!	!!!!	!	x Het!	!!		
5	10 26	12 9	! 6 Ka!	Dec 21-13	+1	!		

the last that many house that	! Nombre !! Total	DATES					
	d'yeux!	19-3		<u>-</u>			
1	16	3 x !	!!!!!!!	!			
2	14 1	4 1					
3	18	5 1	0374				
4.	18	5 x !	De 18-3 74 -2	!			
5	8	1 !		1			

Année: 1976
Emplacement ... XI ... 351 Désignation ... Hramon

	Nombre Total		DATES				
	d'yeux!	15 . 3 !	!		!		
1	! 6 !	0 !			!!!!		
2	!	!!!		!			
3	16	3 * !	!		!!!!		
4	!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	!	!	!			
5)	! f !	!		!-1	!!!!		

Année: 1976
Emplacement ... XI: 352 Désignation / Hramon

====== ! !	! Nombre ! Total			T E S	
!	! d'yeu	1 45 -3	! 183 !	! !	1
1	: 8	: 1	! 6 - !	! !	!
2	! 4	! 0	13 * 1	i	į
3	1 3	0	0	i i	
4	th				
5	8	1	4 + !	H	

D & 17.3.76

Année: 1976
Emplacement 353 Désignation Hramon

Nombre !	DATES					
	183	122-3 1	!	!		
6	0	12!	!	!		
6	3	: 3 × :	i i	i		
7	2	14 × 1	i i			
11	0	7 ×				
7	2	1 6 x	+6	!		
	Total	Total		Total ;		

Année: Emplacement XI. 3. S.1...... Désignation . Aramon ...

	! Nombre !! Total		DATES
	d'yeux!	7.3 !	
1	: 6 :	1!	
2	9	4 1	
3	4	2 1	
4	! #!	1	De 7-3-77 A + 1
5	! } !	!!	

Année: XI 3 S2 Emplacement XI 3 S2 Désignation / Dramon...

!!	!	Nombre ! Total !		DATES!					
!!	!	d'yeux!	7.3	10.3	:				
!!	1 !	6	0	4 4		!	!		
!	2!	4	2	1 2 1	!	!	1 !		
!	3!	2	N	! & !!	Ne!	9 3 .77 + 3	!!!!		
!	4 !	7			!		!!!		
!	5 !	8	2	! 4 4!	!				

Année: XI 3 S1 Désignation Aramon

	! Nombre !	DATES						
	d'yeux	6-3	! 9.3	1 13 -3	!			
1	! 6	0	10	14.	!			
2	2	0	! 0	10.	! !			
3	16	1	14.	16	!	0		
4	! !			!	.00	11 2 42		
5 /			!		the	11-31-78		

	! Nombre ! ! Total !	DATES						
	! d'yeux!!	6.3	! 9.3	13.3			!	
1	16	0	! 4	! 6 !	!			
2	16	0	! 0	! 6!				
3	2	1	12.	! 2.!				
4 4			!			0		
5	15	0	0	1 3. 1		!		

ble 11-3-78

Année:
Emplacement ...XI. 3.53 Désignation ... Aramon ...

!	! Nombre ! Total		. D	ATES	
!	d'yeux	9, 3	13.3	i i]
! 1	! 4 !	D	! 4. !		
! 2	16 !	1	16.1	! !	!!!
! 3	16 1	0	! 3. !		!!!
! 4	18 !	0	: 6 :	1 21	
! ! 5	! 6 !	D	: 5. :	!!!!	!!!
				ple 11 - 3 - 78)

Temoin

Année: 1980

Emplacement. 27. 3. S. Désignation. . Aramon....

1 1		! Nombre ! Total	!	DATES!				
!_		! d'yeux	103	143:	!!!!!!			
8	1	į °	0	1 1 !				
!	2	6	3	5 4				
!	3	: 4	2 -	4 *				
!	4	18			06 14-3-80!			
1	5	: 9	1	4 !	1-8 !!!			

Année : 1980

Emplacement. XI. 3 S.3.... Désignation. Aramon

1 1 1	! ! Nombre ! Total	DATES !					
1	d'yeux	1 403	1143	173		! ! ! ! ! !	
1 1	3	0	1	4.			
1 2	8	1	13	4.			
1 3	17	1	2	4.			
! 4	10	1	! 3	4 !	ho	1 -0 !!!	
! 5	٤	0	11	3 !	the	17.3-80	

Temoin

Année: 1980
Emplacement... XI. 3 S.4.... Désignation. Anames.....

! Nombre	!	DATES						
! d'yeux	133	6.3	1 103					
: 7	1 0	0	1 4					
1 4	1. 1	2.	! 4-					
1 6	10	0	2					
2	10	1.	. 2-	06 10-3-80				
1			1	1 1 -12				
	! Total	! Total !	! Total !	! Total !				

Année: 1982 Emplacement. XI... 3.51.... Désignation. Aramon...

	! ! Nombre ! Total	!	DATES					
1	! d'yeux	! 8.3	11 3	! ! ! !	1 1	1 1		
1 1	1 6	! 2	1 3 x	! ! ! !	!	! ! ! !		
! 2	: 4	2×	! 2 00		!	1 1		
! 3	6	1	1		1			
! 4	: 4	1 1	1 2 2		į			
5	18	i i		i -	-4 !			

D le M. 3.82

Année: 4982 Emplacement. XI...3...\$2..... Désignation... Alaway.....

!!		! Nombre ! Total	!	DATES!						
1		! d'yeux	: 5-3	111-3 !	1	!	1	1		
8	1	! 8	1 0	! 4x!	1	1 1	1 1	1 1		
!	2	6	10	1 2 1	1 1	!	1	!		
1	3	6	1	1 3 × 1	!		1	1		
!	4	4	<u>!</u> !			1	1	!		
1 1	5	16	1 1	1 3 × 1	1	1, 1	i !	1		
			D	le 11.	3.82	-1				

Année: 1982
Emplacement...XI...3.83..... Désignation... Arannon....

==								
!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!		Nombre Total	DATES!					
1		d'yeux	8,3	111-3	15,3	1 1 1		
1	1	8	2	24 ×	14×	1 1	! !	
!	2	6	1	1	3 ×		1 1	
!	3	6	2)	9	3×		1 1	
!	4	8			4 ×		1 1	
!!	5 !	5	ON	! 0	3×	0!	1 1	

D & 15.3.82

Année: Emplacement...XI...3...5.4.. Désignation... Aramons...

Nombre Total	DATES!					
	26.3	29.7	2.4 !	1	1 1	
10	1	3	7 !	!		
4	! 0	1 1	3			
6	! 0		4	i		
4	1 1	21	4	i	i	
h	2.	3	4 !	i		
	Total d'yeux	Total ! d'yeux ! 26 - 3	Total !	Total !	Total !	

Dle 31-3-84

Année: Emplacement..X.I...3..52.... Désignation...Aramon...

!	! Nombre	DATES !				
	! Total ! d'yeux !	26-3	! 29.7			
1 1	! 8	1	13			
2	18	1 4	16.			
1 3	1 10	1 1	14			
1 4	18	1	1			
1 5	! 3	1 2	i h .			

Dle 29-3-84

Année:
Emplacement..XI..3.5.3.... Désignation. Aramon

	Nombre !	were taken total total total trial three terri	. And the the tree has been been a	DATES		! !
1 1	d'yeux	26-3	29.7. !	1	1	1 1
8 !!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!!	8	4.	6!	1	i	1 1
1 2 1	3	2	4 :		1	1 1
1 3 1	9	2	6. !	į	i	
1 4 1	10	2	6. !	i	i	i i
1 5 !	10	2	6. !	!	1	1 1

ple 28-3-84

Année: 1985
Emplacement. XI...3. S.L... Désignation. ... Araman.

Total ! d'yeux ! 8 !	22 _3 ;	26-3 !	1	1 1	1
8	0 !	× 1	!		PARTY CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PARTY OF THE PART
	1	1	1	i	
4	1 1	4	1		
7	1	4 . !			
4	2.	3	i	i	
1		!	1	i	1-7
	7 4 9	7 1 2 1	4 1 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	4 1 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4 1 4	4 1 1 1 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

Année: 1385 XI. 3.52... Désignation... Arawan.

	! Nombre	!		DATE	S		or date date the same step sage on
	! Total ! d'yeux !	1 22-3	1 263			1 1	1 1
1	1 8	! 0	1 2			9	1
2	1 8	1 1	: 6.			1	
3	: 6	10	14.	1			i
4	! }	1	1	!		1	i
5	1 10	11	1 7.		!		1 -7

De 25.3-85

	! Nombre ! Total	1	D	ATES	
		263	. !	1 1	1 1
1	1 8	1 2 1	!	!	
2	: 6	13.	1	1	
3	: 4	2.	i	1	
4	8	12 1	i	i	i
5	i 6	izi	i	i	i_6 i

Dle 26.3-85

NOM Aramon n

EMPLACEMENT NO RY 1511. 515 2 R2 446.50

00	22-1	1					2	RZ A	46.5 C)		
Jouche	Nbre yeux		rrament mi/deb		Ferti- lité		mi/f			raison mi/v	fin	Maturité
1 2 3 4 5	4444		4(1.7) (40)	1 2 3 3 5	Grappe Pour: Baie: Couleu Saveur	25.5 : G disc-s : B : s : ave	28.5 +5 M - P Mil G - M ph-ell Gr-Rs- m - a	31.5 Dim 1 :	: bov-cy	Compacture	cité	: L - ::- C

NOM Aramon in

EMPLACEMENT SO RG & 511. 515 2 R 2 & 46-50

0022.01								
	п	М	0		0	0	n	
171111111	п	ø	O	100	L	Z	761	

	0 200	Marie Control										
Souche	Nbre yeux	Débou début	rrement mi/deb	Nbre grap	Ferti- lité	Flo: début	raison mi/f		Vó début	raison mi/v	fin	110 Write
1	4			20	2	27.5	30.5	200				
2	ч						ナム					
3	5			2	Grappe	: G	M - P	Dim		Compac	cité	: L - 11- (
a	2			0	Pour :		Mil					
5	4			0.		TC - 0						
	10					disc-sr						
	119			4	Couleu	r : B-0	Gr-Rs-	Rg-N	đus :	inc -	- col	oré
					Saveur	: s	m - a:	r - fo	x - he	erb		
					Pépins	: avec	- apy	yrène				
					Port :	3		Vi	gueur	: 3,5		

NOM Framer M

EMPLACEMENT 2R2 A46 50

-0-	00	
11 143	4	CVI
1761	the Land	.01

where we will be the property of the property		non-											
1 4 4 30.5 3.6 6.6 4 6 6 6 6 6 6 6 6	ouche						AND DESCRIPTION OF THE PARTY NAMED IN						~/
3 8 4 0 Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - 13 Pour : Mill : Baie : TG - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène		yeux	debut	ma./itela	grap	lite	debut	mi/f	fin	début	mi/v	fin	Maturité
3 8 4 0 Grappe : G - M - P Dim : Compacité : L - 13 Pour : Mill : Baie : TG - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N Jus : inc - coloré Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène	1	4			4	4	30.5	3.6	6.6				
Grappe: G - M - P Dim: Compacité: L - M Pour: Mill: Baie: TC - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur: B-Gr-Rs-Rg-N Jus: inc - coloré Saveur: s - m - ar - fox - herb Pépins: avec - apyrène	2	6						+6					
2 Baie: TG - G - M - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur: B-Gr-Rs-Rg-N Jus: inc - coloré Saveur: s - m - ar - fox - herb Pépins: avec - apyrène	3									:	Compa	cité	: L - %-
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur: B-Gr-Rs-Rg-N Jus: inc - coloré Saveur: s - m - ar - fox - herb Pépins: avec - apyrène	a.	4			U								
disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur: B-Gr-Rs-Rg-N <u>Jus</u> : inc - coloré Saveur: s - m - ar - fox - herb Pépins: avec - apyrène	5	4			2	Baie :	TC - 0	3 - 11	- P	Dim:			
Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène							disc-sp	ph-ell	-0v-0	bov-cy]	l-fus		
Saveur : s - m - ar - fox - herb Pépins : avec - apyrène		26			10	Couleu	r : B-0	Gr-Rs-	Rg-N	đus :	inc -	- col	loré
						Saveur	: s	m - a	r - fo	ox - he	erb		
Fort: 1/2 ering Vigueur: 4						Pépins	: avec	- ap	yrène				
						Fort :	1/2 er	ng	<u>v</u> :	igueur	: 4		
								0					

Temoin

AMMER: 1936

EMPLACEMENT. 2 R.2 A 46.50

0	0	9	2-	0	.1
1	U	4	5	O	3

iche	When	The second secon	ur ment			A STATE OF THE STA	raison mi/E			raison mi/v		Babur 11.6	
1	5	19,3	183.	8	14	23.5	3.6	7.6	29.7	5,8	19.8	12,9	
2	4	113	18.31	_3			+4			+3		+4	
3	4	11,3	18.3.	8	Grappe	: 9	11 - P	Dim		Compa	cité	: 1 11- C	
4	4	113	183.	6	Four :		Mil	1:					
5	6	11,3	183.	8	Baie: TC - G - H - P Dim: disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus								
	D	0. 18	3 96		Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N dus : inc - coloré								
	-	le 18.	(+2)		Saveur	: 5 -	m - a	r - fc	ox - he	erb			
			()		Pépins	: avec	e - apy	rène					
					Fort :			Vi	gueur	:			

MINETE: 1998
WIDM Aramon
0029 of

EMPLACEMENT 2 Ra A HG . 50

iche	Whre		ur ment mi/deb		Ferti-	Plo debut		-
1 2 3 4 5	6	93 127 163 163 163	16.3 19.3 19.3 19.3 19.3	1 8 1 8 8 7 8 B	Grappe Four : Bale : Couleu	qu' - disc-sp	+3 N - P <u>Mil</u> ; - N oh-ell h - Rs-	1 1 C Reg

ap	litto	debut	mi/f	fin	début	mi/v	fin	Haburit.e.				
	9	22.5	27,5	2.6	27.7	04-08	178	È 10 \$				
			+3			+5		+4				
	Grappe: : - n - P Dim : Compacité: L - N-C											
	rour: Mill:											
	nale: Te - G - H - P Dim:											
	disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus											
0	Couleur : B-Gr-Rs-Rg-N dus : inc - coloré											
	Saveur : s - m - ar - fox - herb											
	Pépins r avec - apyrène											
	Fort:			V	igueur	:						
1000												

Véraison

MINETE: 1999 WOM Aramon N (0022) 01

EMPLACEMENT 2 R2 S46.50

iche	Whre		mi/dob		Ferti- lité	1 lo debut	mi7E			raison mi/v		ttaturit.6
1	6 6 3	12.3	16.3	96		285	+3		27.7	1+4	148	15-9
3	8.		19.3	9	Grappo: G - H - P Dim: Compacité: L - H C Pour: Mill: Raio: WC - G - H - P Dim:							
5	36	16-3	19.3	15	disc-sph-ell-ov-obov-cyl-fus Couleur: B-Gr-Rs-Rg-N dus: inc - coloré Saveur: s - m - ar - fox - herb Pépins: avec - apyrène							
	56	D.le	CB. 8-FL	(+a)								
					Fort :			V	igueur	:		
								an No. of the Control State of the Control of the C				

Désignation: Aramen

VASSAL Planche 7 Côté A Nº 21 Souche 12345

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 épanoui 4 moyen 5 globuleux 6.
- 32 glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- 30 blanc (0) fauve ou roux 1 carminé 2 à liseré carminé (3) cuivré 4 jaune 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 vert 8 autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 étalées 7 en gouttière 8 autres 9.
- 39 glabres 4 séteuses 5 veloutées 6 aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9.
- 29 blanches 0 fauves ou rousses 1 carminées 2 à liseré carminé 3 cuivrées 4 jaunes 5 à plages bronzées 6 entièrement bronzées 7 vertes 8 autres 9. Truel 6.5-54

Nº ordre Désignation : Aramon VASSAL Planche 7 côté A Nº 21 souche 1 23 4 5 (E) JEUNES FEUILLES DU BAS Colonne 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 cotonneux 9 27 - sur nervures (7) - sur limbo (8). 27 - à limbe plan 7 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5. 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9. 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9. 31 - totalement (1) - sillon 2. (F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON 31 - à contour uni 7, - anguleux 8 - côtelé (9). 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -duveteux 8 - cotonneux 9. 33 - entièrement (1) - partiellement 2. 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté (2) - à raies colorées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6. 34 - entièrement (7) - partiellement 8. (I) FLEUR 35 - bouton floral: gros 1 - moyen (2) - petit 3.

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite (8) - femel-

le 9.

Bernard 25 5,54

Nº ordre

Désignation: A rannem

VASSAL Planche 7 côté A Nº 4 souche 12345

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 mérithalle : dos coloré 1 à raies 2 vert 3 .

 ventre coloré 7 à raies 8 vert 9 .
- 37 noeuds: dos coloré 1 à raies 2 vert 3.

 ventre coloré 7 à raies 8 vert 9.
- 38 vrille: verte 1 jaune 2 rouge clair 3 rouge foncé 4. www.clain & Calase
- 38 bourgeon: coloré (7) vert 8.

(I) FLEUR

39 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9. N° ordre
Désignation Aramon
VASSAL planche 7 côté A N° 21 souche 1 2 3 4 5
FEUILLE ADULTE

- Petite 1 moyenne (2) grande 3 .
- velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures glabre 4 séteux 5 velouté 6 aranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
 - eranéeux 7 duveteux 8 cotonneux 9.
- lambe: plan 1 en gouttière 2 involuté 3 révoluté 4 tourmonté 5 -
- Surface: unie 1 ondulée 2 bullée 3 gaufrée 4 plissée au point pétiolaire 5 -
- Nervures face supérieure: verte 0 point pétiolaire rouge 2 partiellement rouge 0 entièrement rouge 4 .
 - face inférieure: verte partiellement rouge 3 entièrement rouge 4 -
- Couleur: vert jaune 1 vert franc 2 vert foncé 3 vert plombé 4 autre 5 .

PETIOLE

- long 1 moyen 2 court 3 .
- glabre 4 séteur 5 velouté 6 sillon 7 partiellement 8 totalement 9.
- aranéeux 4 duveteux 5 cotonneux 6 sillon 7 partiellement 8 - totalement 9.
- angle pétiolo/limbe: inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) superieur à 90° (3)
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) égal à 90° (2) supérieur à 90° (3)

Bernaro 25-7-54

Nº d'ordre Aramon. elos 5 PISA4 Désignation planche 7 côté A Nº 21 souche 1 3 8 4 5 VASSAL GRAPPE Plato - Grosse 1 - Moyenne (2)- Petite 3. - Lâche (4) - Moyenne (5) Compacte 6. - à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9. - à pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification (3) - axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5) - Très grosse 1 - Grosse 2 - Moyenne 3 - Petite très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8 - de couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 50 - Très pruinée 7 - pruinée 8 - non pruinée 9. - Coloration régulière 1 - irrégulière 2. - Forme : discoïde O - sphéroïde 1 - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9. - à ombilic persistant (1) - non persistant 2. - à section transversale : régulière 3 - irrégulière 4 - côtelée 5. - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée 7 - à jus incolore (1)- coloré 2. - à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 🐼 - à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle 8. 30 - à saveur neutre 0- fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7. - à pédicelle long (1)- moyen 2 - court 3. - à pédicelle de couleur : verte 4 - rouge 5 - irrégulière 6. - à bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière 9. - à bourrelet : évident 1) - peu apparent 2. - à pinceau : court 4 - moyen 5 - long 6. - à pinceau : coloré 8 - non coloré 9. - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile 🔕

BRoch 8.9.82

N. d'ordre

Gramon

Désignation

VASSAL 8/5 planche 15 côté A Nº 4 souche 1 2 3 4 5.

GRAPPE

24 - Grosse () - Moyenne 2 - Petite 3.

24 - Lâche 4 - Moyenne 6 - Compacte 6.

24 - A pédoncule non visible 7 - visible 8 - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 0 - mi-acûté 2 - acûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré 6.

BAIL

- 26 Très grosse 1 Grosse 2 Moyenne 3 Petite 4 très petite 5 de taille régulière 7 irrégulière 8
- 27 De couleur blanc 1 gris 2 rose 3 rouge 4 noir 🖏
- 27 Très pruinée 7 pruinée 8 non pruinée 9.
 - Coloration régulière 0 irrégulière 2.
- 28 Forme : discoïde 0 sphéroïde ① ellipsoïde 2 ovoïde 3 troncovoïde 4 obovoïde 5 cylindroïde 6 fusiforme 7 arquée 8 autre 9.
 - A ombilic persistant 1 non persistant (2)
- 29 A section transversale : régulière 3 irrégulière 8 côtelée 5.
- 29 Région ombilicale déprimée 6 non déprimée 🖟
- 29 A jus incolore 1 coloré 2.
- 33 A peau fine 3 moyenne 4 épaisse 5.
- 33 A pulpe charnue 6 juteuse 7 molle 8.
- 30 A saveur neutre 0 fade 2 musquée 3 aromatique 4 foxée 5- herbacé 6 spéciale 7.
- 31 A pédicelle long 1 moyen 2 court 🖏
- 31 A pédicelle de couleur : verte 4 rouge 5 irrégulière 6.
- 31 A bourrelet de couleur verte 7 rouge 8 irrégulière 9.
- 32 A bourrelet: évident () peu apparent 2.
- 32 A pinceau : court 4 moyen 6) long 6.
- 32 A pinceau : ccloré 8 non coloré 9.
- 33 De séparation facile (égreneuse) 1 difficile (2)

Andrew le 30.8-1958

Sarment de vigne

```
: long (1), moyen (2), court (3).
Sarment
            : grêle (1), fort (2).
            : ramifié (1), peu ramifié (2).
            : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachent en lames (2).
Ecorce
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3),
                  autre (4).
Surface
            : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
   11
            : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3)
            : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils mas-
sifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7),
duveteux (8), cotonneux (9).
            : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité: blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
            : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).
Noeuds
Mérithalle de longueur moyenne : 10-15. cms.
            : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autro (8).
   11
            : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
            : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), bei-
ge (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun
rouge (6), violacé (7), autre (8).
            : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
Yeux
            : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
                      : saillant (1), effacé (2)
                      : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2)
                           rectiligne descendant (3), roctiligno ascen-
                                                                       Vergnes Jan 55
```

Nº d'ordre: 002201. . . Désignation: Arangola. Emplacement: vas. 7. A 21. vign. Cl. 5, 15 A 4. . . 8 - Angle des nervures 1 - 2 - 3. 9 - L₁/L., 1 - 2 - 3 12 - S. lat. sup. (prof.), 0 - 1 - 2 - 3 17 - Dents: Méd/B. 1 - 2 - 3. 19 - Base nerv. (gar ou dég.) 1 - 2 - 3. 20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9. 23 - Dent terminale du labe latéral supérieur : ; (1)-(2)-3, Direction Forme : (5. Médiane/Base : 6 - 7-8

Truet 57

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2000

Observateur:

Code cépage: 0022

Code clone: 01

Nom cépage: Aramon moir Emplacement: 2 R 2 A 46 - 50

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résist. Botrytis grappe : très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappe/10 yeux)
1	6	13-3	17.3	9	
2	7	10-3	17.3	12	
3	5	13-3	17.3	8	
4	4	13.3	17.3	8	
5	7	10-3	1713	11	
Moyenne	23		17.3.2000	39	13

Date début	floraison moitié (oiv 302)	fin	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date début	de moitié (oiv 303)	véraison fin	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
23/03	23/05	5/6		24/07	7/08	21/08	18/9	

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2001

Observateur Code clone:

Code cépage: 22

Nom cépage : Aramon N

Emplacement: 10 R4 DSM_515

2 R 2 D - 46 - 50. Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résist. Botrytis grappe: très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappe/10 yeux)
1	5	26.2	6-3	0	
2	6	6.8	9-3	2	7-25
3	6	9-3	9-3	1	110
4	5	6-3	9-3	2	47
5	6	6-3	13.3	1	
Moyenne	28		9.3.01	6X10=60	2

Date début	floraison moitié (oiv 302)	fin	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date début	de moitié (oiv 303)	véraison fin	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement
2405	24/09	25/05		17/07	30/07	6/08	28/08	(oiv 306)

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

2001 Année:

Code cépage : 22

Code clone: Nom cépage: Aramon N

Observateur:

Emplacement: 2 R2 s46-50

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entre nœuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe: très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	6	26-2	6-3	2	1
2	Н.	6-3	13-3	2	
3	7	26-21	9-3	1	Vi, 7 3
4	3	6-3	9-3	0	
5	6	26.2	6-3	5	2, 33
Moyenne	26		9.8.01	10×10=100	4

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de novaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 305)	Coloration Feuilles (oiv306)
24/05	27.5	20,105	23/07	6108	13/8	24/08	

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

2002 Année :

Observateur

Code cépage : 0022 Code clone : es

Emplacement: 10 A 4 1 511 515-

2R21.46-50

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moy. 5 - tardive 7 - très tardive 9

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 rouge violet 5

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9: oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résist. Botrytis grappe : très faible ou faible 1-3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 7-9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertili (grappe/10
	H	1-3	3-3	0	
2	6	1.3	3-3	0	
3	6	5.3	8.3	0	1
4	6	5-3	8-3	0	-/-
5	6	1-3	3 - 3	0	-
Moyenne			5.3.02		1

Date début	floraison moitié fin (oiv 3172)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date début	de moitié (oiv 303)	véraison fin	Date de maturité (oiv 304)
						(014 304)

Début aoûtement (oiv 306)

yeux)

(débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2003 Code cépage: 22

Code clone: 1

Observateur:

Nom cépage: Avamm N

Emplacement: 10 R4. A 511-515

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 **époque de floraison (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entre nœuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe: très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	h	12.3	143	1	*
2	Н	15-3	17.3	3	
3	6	12.3	4.3	10	
4	6	17.3	20.3	. 9	
5	6	12.3	17.3	6	
Moyenne	26.7		17-3.03	203	11

-7

Date début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 305)	Coloration Feuilles (oiv306)
23/05	30-05		4 87	8/8	419		

+3

+3

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2004

Observateur:

Code cépage : 22

Code introduction: 01 Nom introduction: Dramon N

Emplacement: 10 R 4 10 511- 515

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe: très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	4		18/3	1	
2	4		15/3	2	
3	4		18/3	4	
4	4		15/3	2	
5	4		15/3	3	
Moyenne	20		16.3.04/	12	6

_5

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
2/06	716		218	12/8	24/8	

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2005

Observateur:

Code cépage: 22

Code introduction: 1

Nom introduction: Aramon N

Emplacement: 10R04S511-515

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	5	30/03	01/04	0	
2	5	30/03	21/04	3	
3	4	30/03	01/04	1	
4	5	30/03	01/04	1	
5	5		01/04	O was found	
Moyenne	24		01/4	5	2

-1

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
30/5	3/6		24/07	11/08	6/9+2	
	+3			FV: 19/08	IR 0 18 & 31/8	

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2006

Code cépage: 0022

Code introduction: 01

Nom introduction: Aramon N

Observateur:

Emplacement: 10R04S511-515

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	6		21/3	6	
2	7		21/3	2	
3	6		21/3	6	
4	7		21/3 Marre	}	
5	9		21/3	3	
Moyenne	35		21/3-6	25	7

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
22/5	26/5		31/7	8/8+3	6/9+4	

2

lagere A-la31 u u

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2007

Code cépage: 0022

Code introduction: 01

Nom introduction: Aramon N

Observateur:

Emplacement: 10R04S511-515

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe: très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

mange

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	6	26/2	7/3	0	
2	4	26/2	7/3	0	
3	4	26/2	9/3	O (1 marpil	
4	6.		9/3	0 ")	
5	4	266 april 7/3	9 3	2	
Moyenne	24	100	8 3	2	

-1

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)+ 2	Début aoûtement (oiv 306)
15 5	19/5		2017	118	2918	

10

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année: 2008 Phéno

Observateur:

CodeIntro: 22Mtp1

NomVar: Aramon

Nom introduction: Aramon noir

Emplacement: Vass10R04s511-515

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 302 époque de floraison (50%): très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 très tardive 9.

oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité): très faible 1 - faible 3 moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1	6		1/3	2	
2	6		1/3	1	
3	4		1/3	4	
4	6		29/2	2	
5	7		1/3	4 mangé	
Moyenne	29		113	13	5

-9

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
19/5	22/5		31/17	7/08	28/08	

DF 100ha 5/5/08

(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année:

2009

Observateur:

Code cépage: 0022

Code introduction: 01

Nom introduction: Aramon N

Emplacement: Vass10R04s511-515

Phénologie

oiv 301 **époque du bourgeonnement (50%)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 302 **époque de floraison** (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 303 **époque de véraison** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9. oiv 304 **maturité physiologique de la baie** : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.

oiv 305 **début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base)** : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.

oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 **vigueur rameaux** (**floraison**): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9. oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** (**avant rognage**, **ou maturité**): très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal:

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)	Po.
1	6	07/3	12/3	0		2
2	8		.9/3	1		1
3	8		.9/3	1		18
4	7		913	0		V
5	4		9/3	6		
Moyenne	35		10/3-7	7	Pos represental	if

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
2219	2615			28/7+1	18/8 0	
	-3		21/7 ag. 4	pales etrissut.	11,2-21 (2	9) 'eq. 5>A